



Bleuet nain

Avertissement No 15 – 21 août 2013

Semaine du 11 au 17 août 2013

- Sommaire météorologique.
- Stades phénologiques.
- Travaux culturaux.
- Récolte.
- Mauvaise herbe : cornouiller du Canada.
- Insecte : drosophile à ailes tachetées.

SOMMAIRE MÉTÉOROLOGIQUE

Côte-Nord

Secteurs Minganie et Sept-Rivières

- Températures diurnes normales et nocturnes varient de normales à fraîches.
- Précipitations moyennes (1 à 3 jours).

Lac-Saint-Jean (Ouest)

Secteur Sainte-Jeanne-d'Arc

- Températures normales le jour et fraîches la nuit.
- Précipitations moyennes (1 à 3 jours).

Lac-Saint-Jean (Est)

Secteur Sainte-Monique

- Températures normales le jour et fraîches la nuit.
- Précipitations moyennes (1 à 3 jours).

STADES PHÉNOLOGIQUES

Côte-Nord

Secteur Minganie

- Stade 12 (croissance et maturation des fruits verts, photo 1).
- Stade 13 (fruits bleus ou noirs, photo 2).

Lac-Saint-Jean (Ouest)

Secteur Sainte-Jeanne-d'Arc

- Stades 12 et 13.

Lac-Saint-Jean (Est)

Secteur Sainte-Monique

- Stades 12 et 13.



Photo 1 : Croissance et maturation des fruits verts



Photo 2 : Fruits bleus

Année de végétation

Côte-Nord

Secteur Minganie

- Croissance terminée (photo 3).

Lac-Saint-Jean (Ouest)

Secteur Sainte-Jeanne-d'Arc

- Croissance active.
- Croissance terminée.
- Croissance/maturation des bourgeons.



Photo 3 : Fil noir



Photo 4 : Maturation des bourgeons

TRAVAUX CULTURAUX

Côte-Nord

Secteur Minganie

- Désherbage d'été.

Lac-Saint-Jean (Ouest et Est)

Secteurs Sainte-Jeanne-d'Arc et Sainte-Monique

- Désherbage d'été.

RÉCOLTE

La récolte à la main pour le marché frais se poursuit au Saguenay–Lac-Saint-Jean et sur la Côte-Nord.

La récolte pour la congélation se poursuit au Saguenay–Lac-Saint-Jean.

MAUVAISE HERBE

Cornouiller du Canada

Sur la Côte-Nord et au Saguenay–Lac-Saint-Jean, des champs traités à l'herbicide SPARTAN à l'automne 2012 ont démontré un très bon contrôle du cornouiller avoisinant les 100 %. La photo 5 démontre des zones laissées sans végétation suite à la mort du cornouiller. Pour sa part, la photo 6 montre des résidus au sol de cornouillers morts. Finalement, la photo 7 représente un champ infesté de cornouiller du Canada non traité au SPARTAN. Toutes ces photos ont été prises le vendredi 16 août 2013.

Pour plus d'information sur le contrôle du cornouiller du Canada, veuillez consulter l'avertissement [No 13](#) du 7 août 2013.



Photo 5 : Vue générale



Photo 6 : Vue détaillée



Photo 7 : Champ non traité

INSECTE

Drosophile à ailes tachetées

Dans le dernier avertissement, nous vous annonçons les premières captures de la drosophile à ailes tachetées (DAT) dans la culture du bleuet nain. Ces captures ont été faites dans la région du Saguenay–Lac-Saint-Jean pour la période allant du 7 au 12 août.

Pour la période allant du 13 au 16 août, les captures sont demeurées relativement faibles avec un maximum de 5 DAT/piège. Seule la région du Saguenay–Lac-Saint-Jean a été touchée (voir annexe 1).

À l'heure actuelle, aucun des sites dépistés n'a reçu de traitements contre la DAT et on n'observe aucune augmentation des captures. Il est à noter qu'aucun dommage à la récolte n'a été déclaré et qu'aucune larve n'a été observée avec le test de sel.

La décision de traiter ou non doit reposer sur plusieurs facteurs dont la prévision de récolte, l'avancement de la récolte, l'augmentation des captures et les délais de récolte après traitement. **Comme il a été mentionné précédemment, il est très important de contacter votre agronome afin d'établir une stratégie de lutte si vous effectuez des captures ou si les captures augmentent dans vos sites de dépistage.** Référez-vous au bulletin d'information [No 05](#) du 17 juin 2013 pour plus d'information sur cet insecte.

Source des photos :

Joseph Savard, technicien agricole, Groupe conseil Agri-vert

Texte rédigé par :

Pierre-Olivier Martel, agronome - Avertisseur et Joseph Savard, technicien agricole, Groupe conseil Agri-vert

LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DU BLEUET NAIN
PIERRE-OLIVIER MARTEL, agronome – Avertisseur
Direction régionale du Saguenay–Lac-Saint-Jean, MAPAQ
Téléphone : 418 662-6457, poste 2868
Courriel : pierre-olivier.martel@mapaq.gouv.qc.ca

Édition et mise en page : Bruno Gosselin et Alexandra Tremblay, RAP

© *Reproduction intégrale autorisée en mentionnant toujours la source du document :*
Réseau d'avertissements phytosanitaires – Avertissement No 15 – Bleuets nains – 21 août 2013

Résultats des captures de la drosophile à ailes tachetées dans la production du bleuet nain

Réseau de dépistage : RAP bleuet nain
Période : 12 au 15 août

Région	Municipalité	Nombre de DAT mâles capturés	Nombre de DAT femelles capturées
Abitibi	Nédelec	0	0
Saguenay-Lac-Saint-Jean	Saint-David-de-Falardeau	0	0
Saguenay-Lac-Saint-Jean	Labrecque	0	1
Saguenay-Lac-Saint-Jean	Saint-Augustin	0	1
Saguenay-Lac-Saint-Jean	Notre-Dame-de-Lorette	0	0
Saguenay-Lac-Saint-Jean	Albanel	0	1
Saguenay-Lac-Saint-Jean	Saint-Thomas-Didyme	0	5
Côte-Nord	Longue-Pointe-de-Mingan	0	0
Côte-Nord	Sept-Rivière	0	0
Côte-Nord	Pointe-Lebel	0	0
Côte-Nord	Sacré-Coeur	0	0

Résultats des captures de la drosophile à ailes tachetées dans la production du bleuet nain

Réseau de dépistage : Club-conseil bleuet
Période : 12 au 15 août

Municipalités	Nombre de pièges vérifiés	Nombre de pièges avec DAT	Nombre de DAT femelles capturés	Nombre de DAT mâles capturées
Albanel	12	2	2	0
Dolbeau/Mistassini	0	0	0	0
Girardville	3	0	0	0
La Doré	1	0	0	0
L'Ascension	6	1	1	0
Notre-Dame-de-Lorette	6	0	0	0
Normandin	8	2	2	0
Péribonka	0	0	0	0
Sainte-Élisabeth-de-Proulx	0	0	0	0
Saint-Augustin	6	2	2	0
Sainte-Jeanne-d'Arc	8	5	5	0
Saint-Méthode	2	1	0	1
Saint-Félicien	0	0	0	0
Saint-Eugène	6	2	7	0
Saint-Thomas	4	0	0	0